ADRIUM pracownia geologiczna

Zestawienie parametrów geotechnicznych

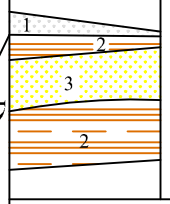
Zał. nr 3

Temat: Pruszcz Gd. ul. Spokojna - badanie geotechniczne określające warunki gruntowo-wodne.

Nr arch. 868/21

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE

CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY GEOTECHNICZNE

STRATYGRAFIA	Profil litologiczny	Opis litologiczno-genetyczny	nr warstwy geotechnicznej	rodzaj gruntu wg PN-86/B-02480	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu: stopień zagęszczenia	stan gruntu: stopień plastyczności	wilgotność naturalna wn %	gęstość objętościowa ρ tm-3	spójność cu kPa	kąt tarcia wewnętrznego ϕu o	Edometryczny moduł ściśliwości: pierwotnej Mo MPa	Edometryczny moduł ściśliwości: wtórnej M MPa	zawartość części organicznych zakres %	wytrzymałość na ścinanie w war. bez drenażu Su kPa		
HOLOCEN Qh / PLEJSTOCEN Qp		1. gleba - utwory organiczne, nasypy niekontrolowane 2. pyły, gliny i piaski gliniaste - utwory lodowcowe 3. piaski różnej frakcji - utwory wodnolodowcowe	Ia	Gp, Pg	B		0,50	19,0	2,00	21	13,0	20					
			Ib				0,37	17,0	2,05	26	15,0	26					
			Ic				0,20	15,0	2,10	31	18,3	37					